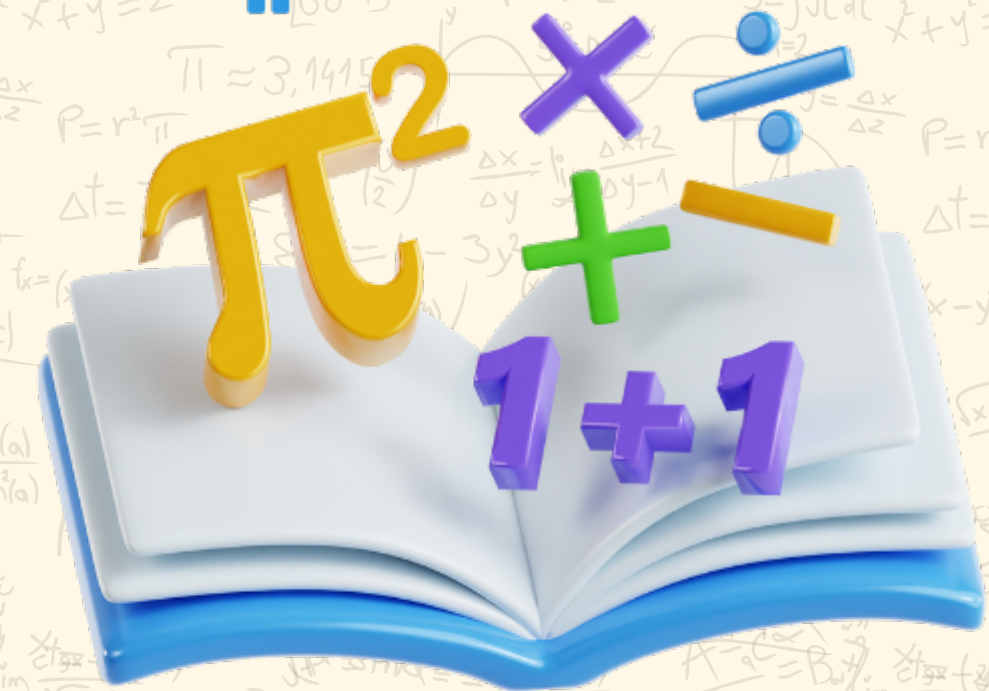


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

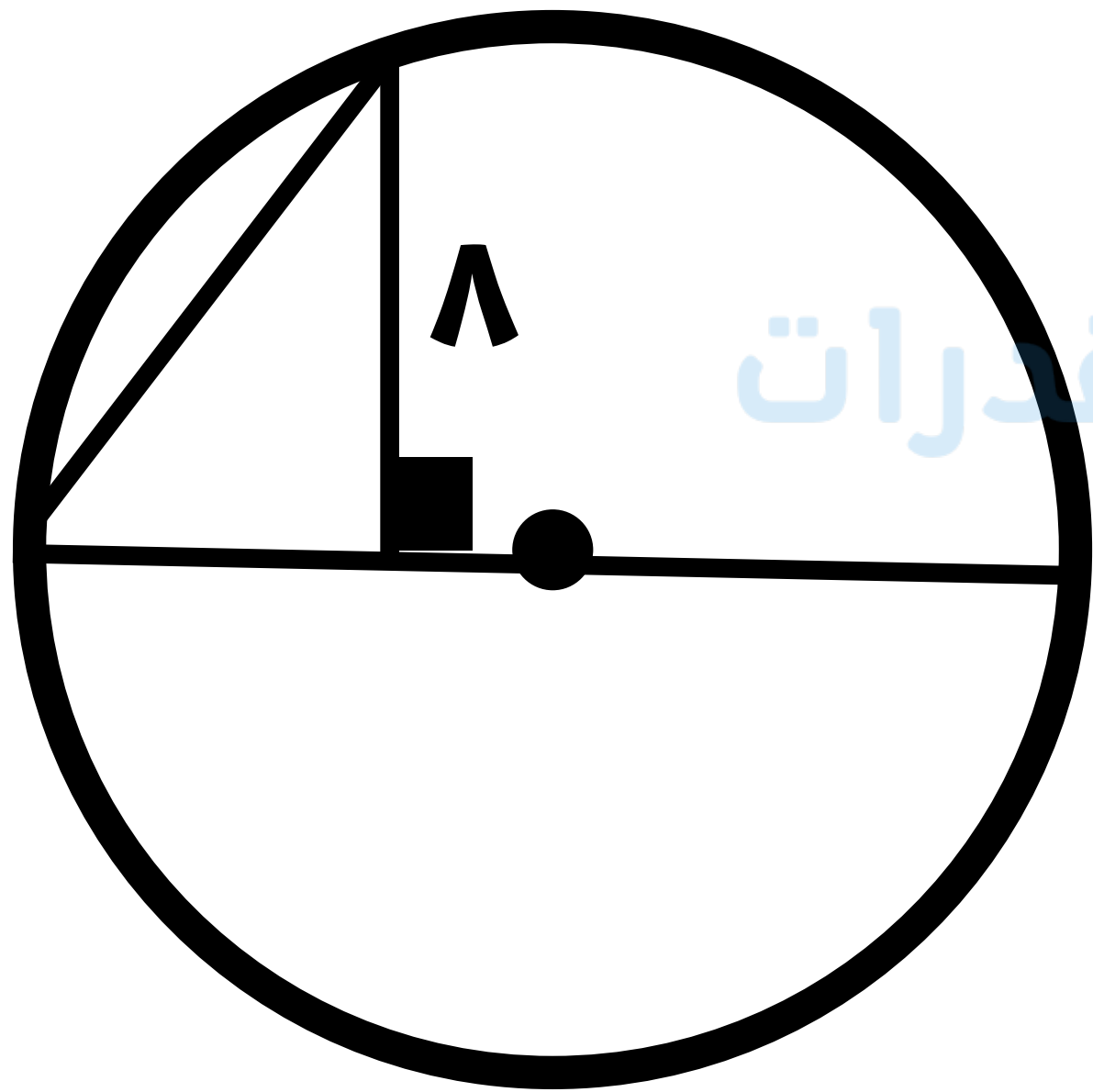
أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف السادس والستون
{غير محلول}



0599037389



إذا كان محيط الدائرة = 30π ، قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط الدائرة

-القيمة الثانية : مساحة المثلث عدديًا

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

توفيت سيدة ولديها ٤٨٠٠ ريال، ورث أبوها السدس وزوجها
الربع والباقي لابنتيها، قارن بين :

- القيمة الأولى : ورث الأب

- القيمة الثانية : ورث الابن الواحد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مضمار دائري يدور حوله رياضي وكانت المسافة بين
الرياضي ومركز المضمار ١٠٠ متر، ما طول المضمار؟

د ١٠٠

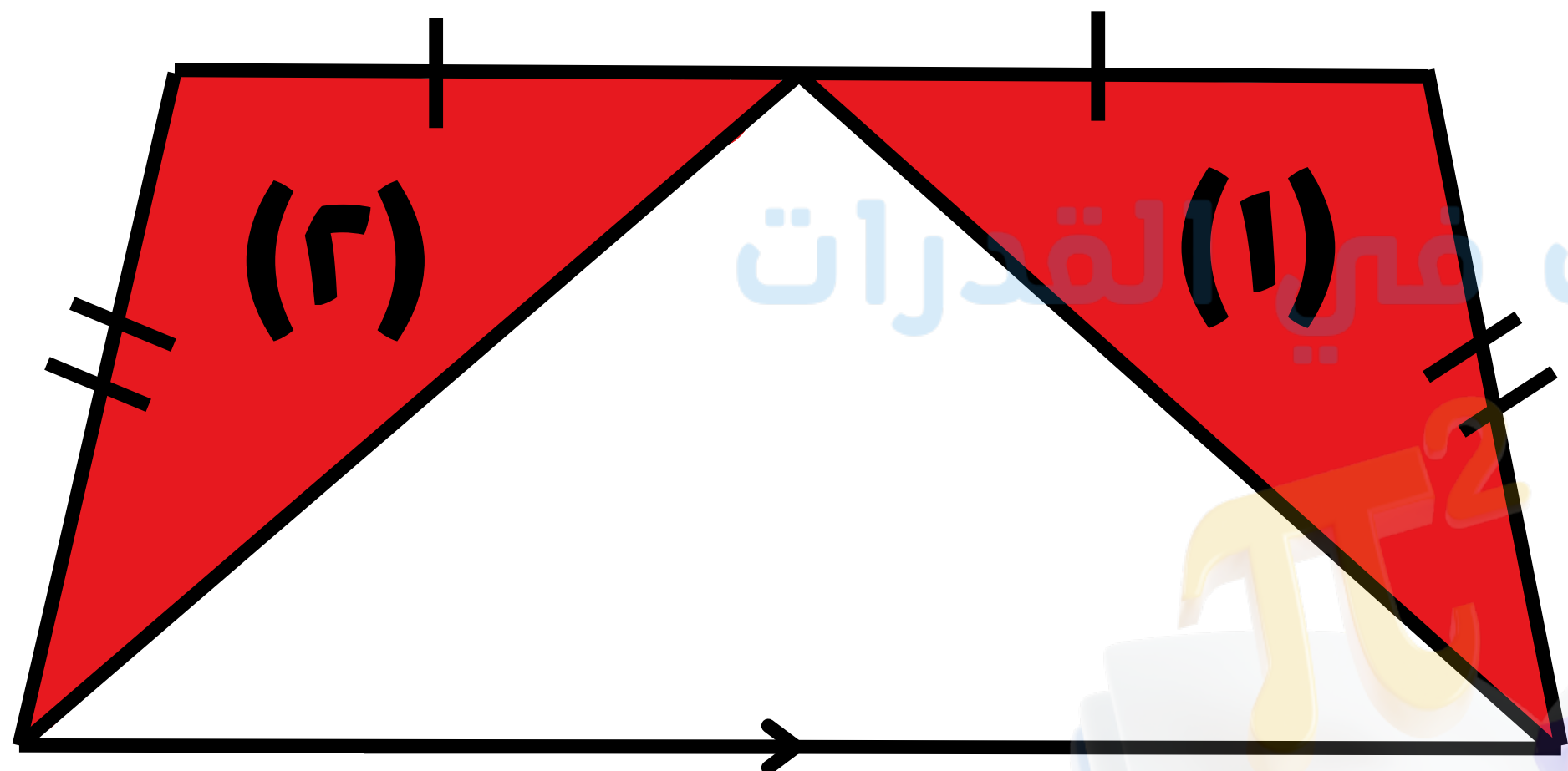
ب ٣١٤ ج ٢٠٠

أ ٦٢٨

0599037389

سؤال 4

قارن بين :



- القيمة الأولى : مساحة $\triangle (1)$

- القيمة الثانية : مساحة $\triangle (2)$

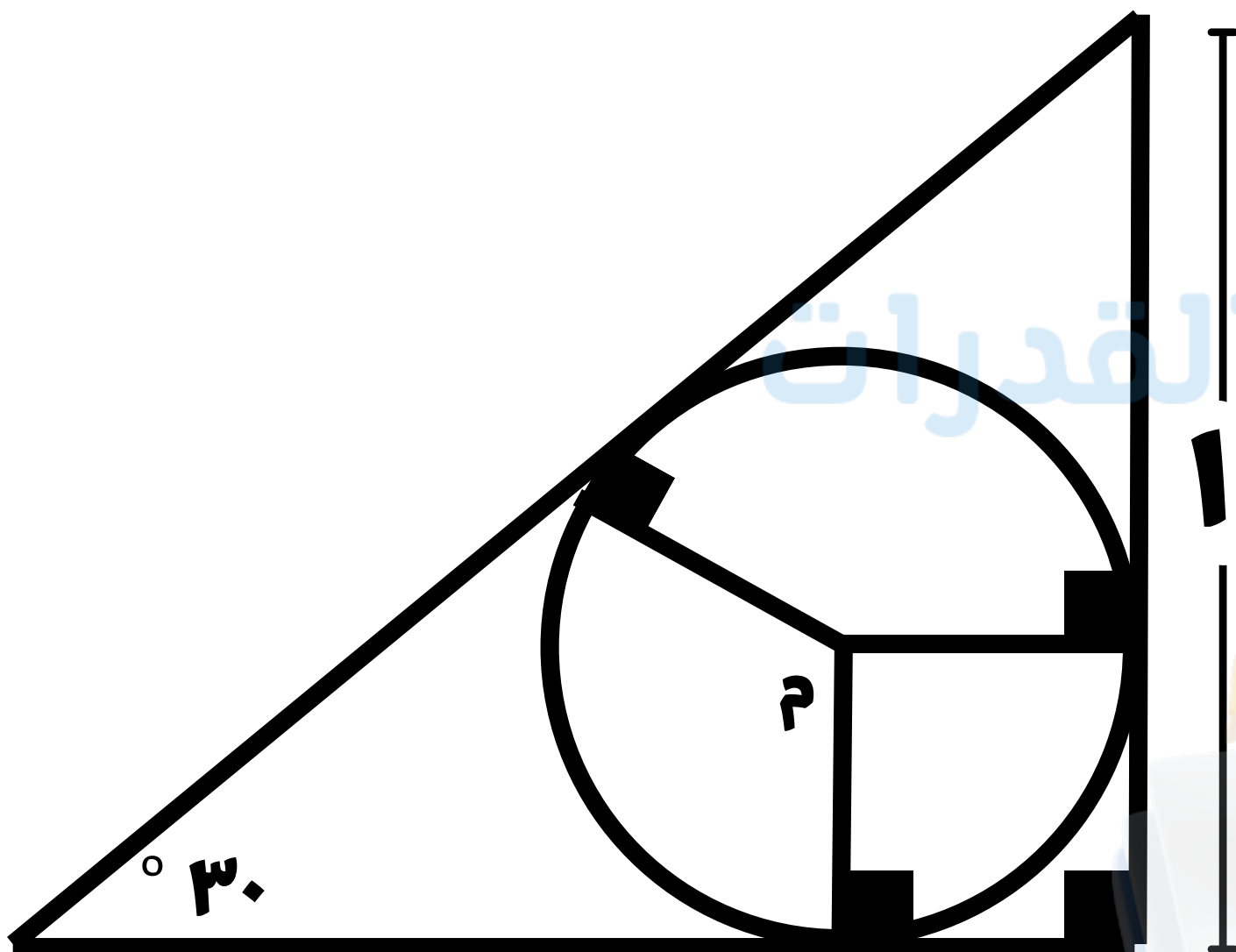
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد محيط الدائرة؟



أ $\pi (1 - \sqrt{3})$

ب $\pi (1 + \sqrt{3})$

ج $\frac{\pi (1 - \sqrt{3})}{2}$

د $\frac{\pi}{2}$

0599037389

أوجد قيمة : ١ +

3
—
0

1

A decorative header featuring a light blue background with a faint image of an open book. Overlaid on the book are various mathematical symbols and Arabic letters in a teal color. On the left, there is a division symbol ($\div$) with the number 5 above it and the letter 'ا' below it. In the center, there is a teal square button with a white Arabic letter 'ج'. To the right of the button, there is a plus sign (+) with the number 1 above it and the letter 'ب' below it. Further right, there is a minus sign (-) with the number 5 above it and the letter 'ع' below it. On the far right, there is a teal square button with a white Arabic letter 'ب'.

سؤال 7 : قارن بين :

محمود حبيب في القدرات

- القيمة الأولى : حجم اسطوانة ارتفاعها ٤ سم

- القيمة الثانية : حجم اسطوانة ارتفاعها ٣ سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

0599037389

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان معلم يوزع حلويات على طلاب مدرسة وتغيب ٣٥ طالب من أصل ١٧٥ طالب وتم توزيع ٤ حلويات زيادة لكل طالب حضر، ما عدد الحلويات الكلي ؟

د ٢٨٠٠

ج ٢٤٠

ب ٢٥٠٠

أ ٢١٠٠

0599037389

يقوم فيصل بتسييج حديقة الدائرية بسلك طوله ٥٠ متر،
كم طول نصف قطر الحديقة بالمتر؟

د $\frac{٥٠}{٢٥}$

ب $\frac{٢٥}{٥٠}$

أ $\frac{٥٠}{٢٥}$

0599037389

إذا كان $\frac{\text{س} \times \text{س} \times \text{س}}{\text{س} \times \text{س} \times \text{س}} = \sqrt{v}$ ، أوجد قيمة س ؟

أ صفر

ب 1

ج 2

د 49

0599037389

إذا كان $\frac{-س}{٣} < ٨$ ، قارن بين : القدرات

-القيمة الأولى : ٢٤ -القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $4 \times 6 = س$ ، ما قيمة س ؟

أ ٤

ب ٦

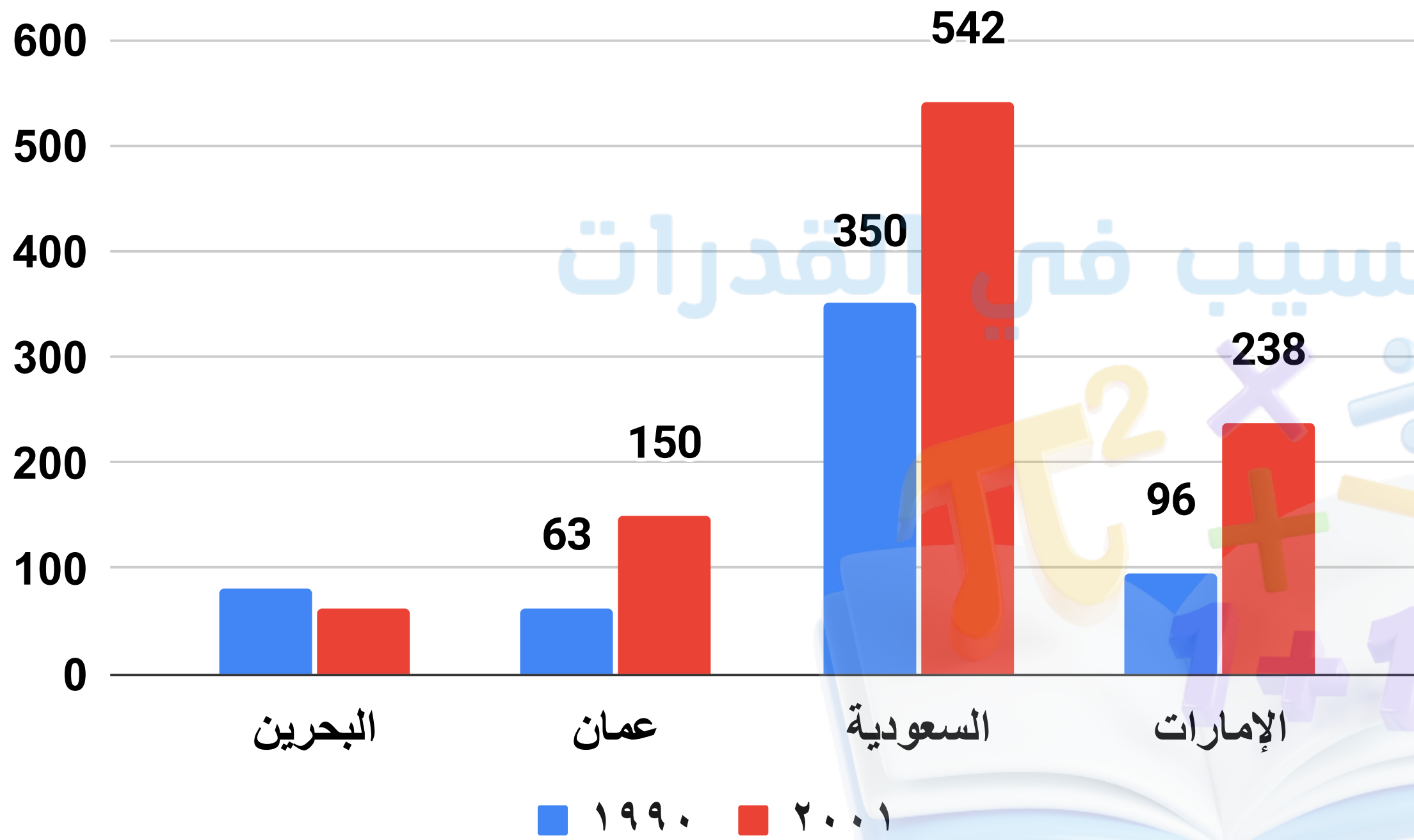
ج ١٢

د ٢٤

0599037389

سؤال 13 : قارن بين :

- القيمة الأولى : نسبة الزيادة في المصانع في الإمارات
- القيمة الثانية : نسبة الزيادة في المصانع في عمان



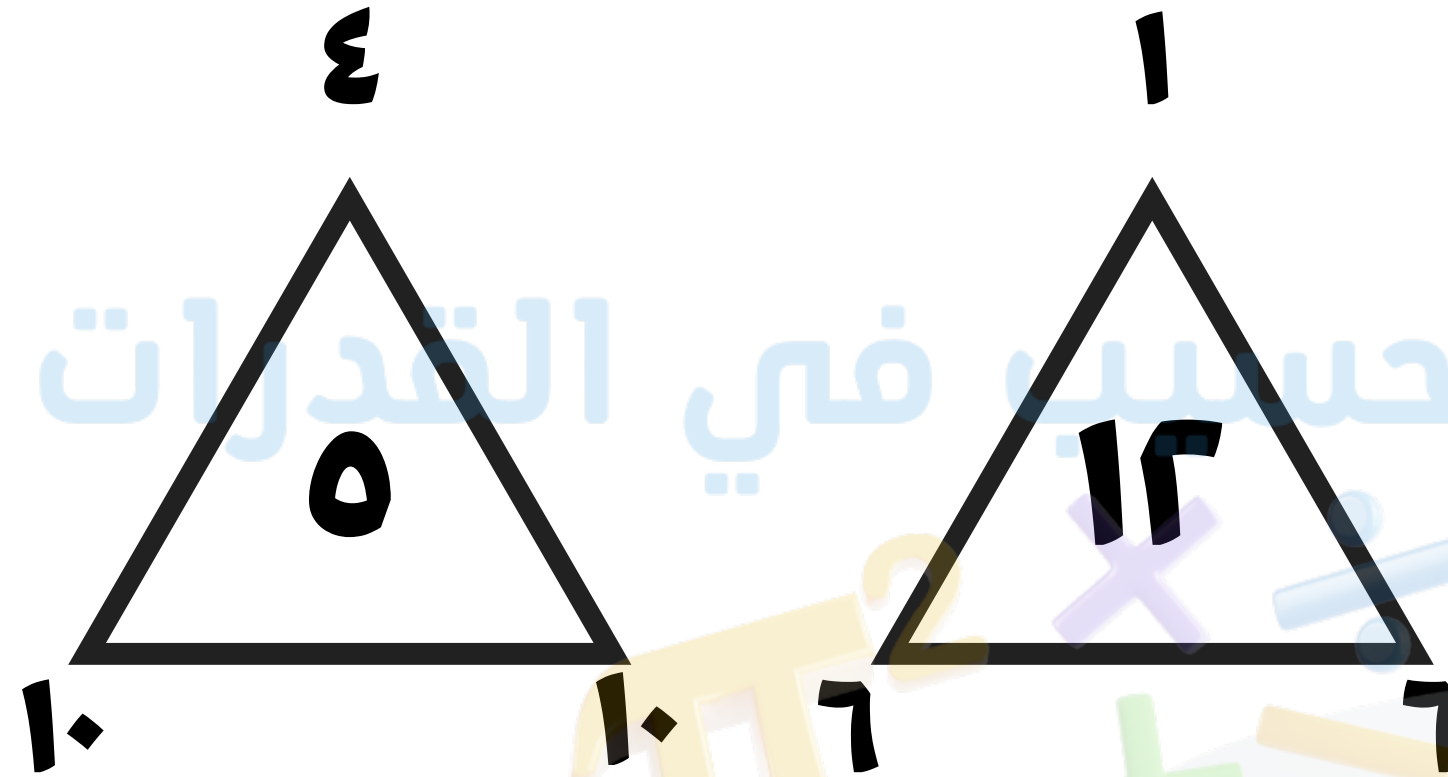
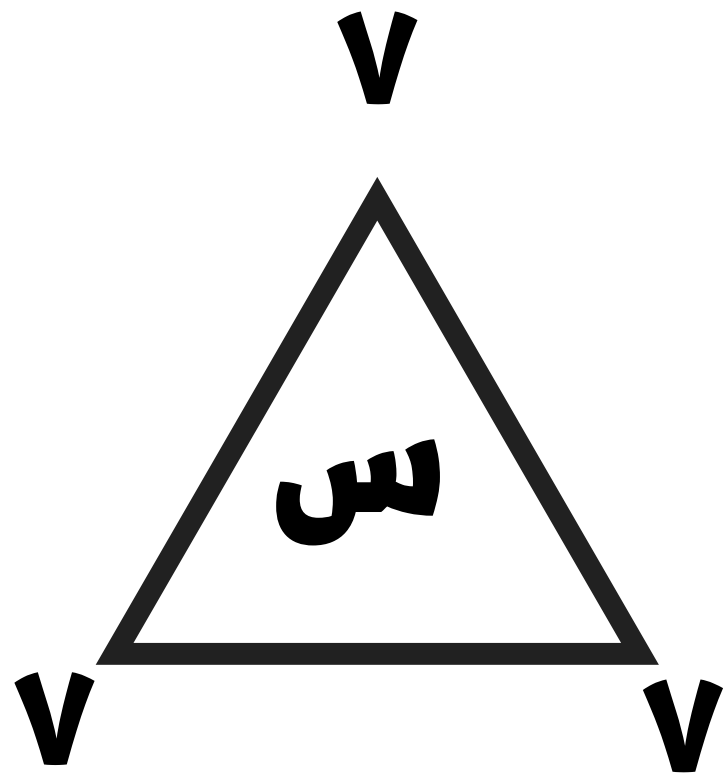
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة س؟



ب 7

أ 2

د 28

ج 14

0599037389

إذا كان $s^1 = s^3 + s^2$ ، أوجد قيمة s^3 ؟

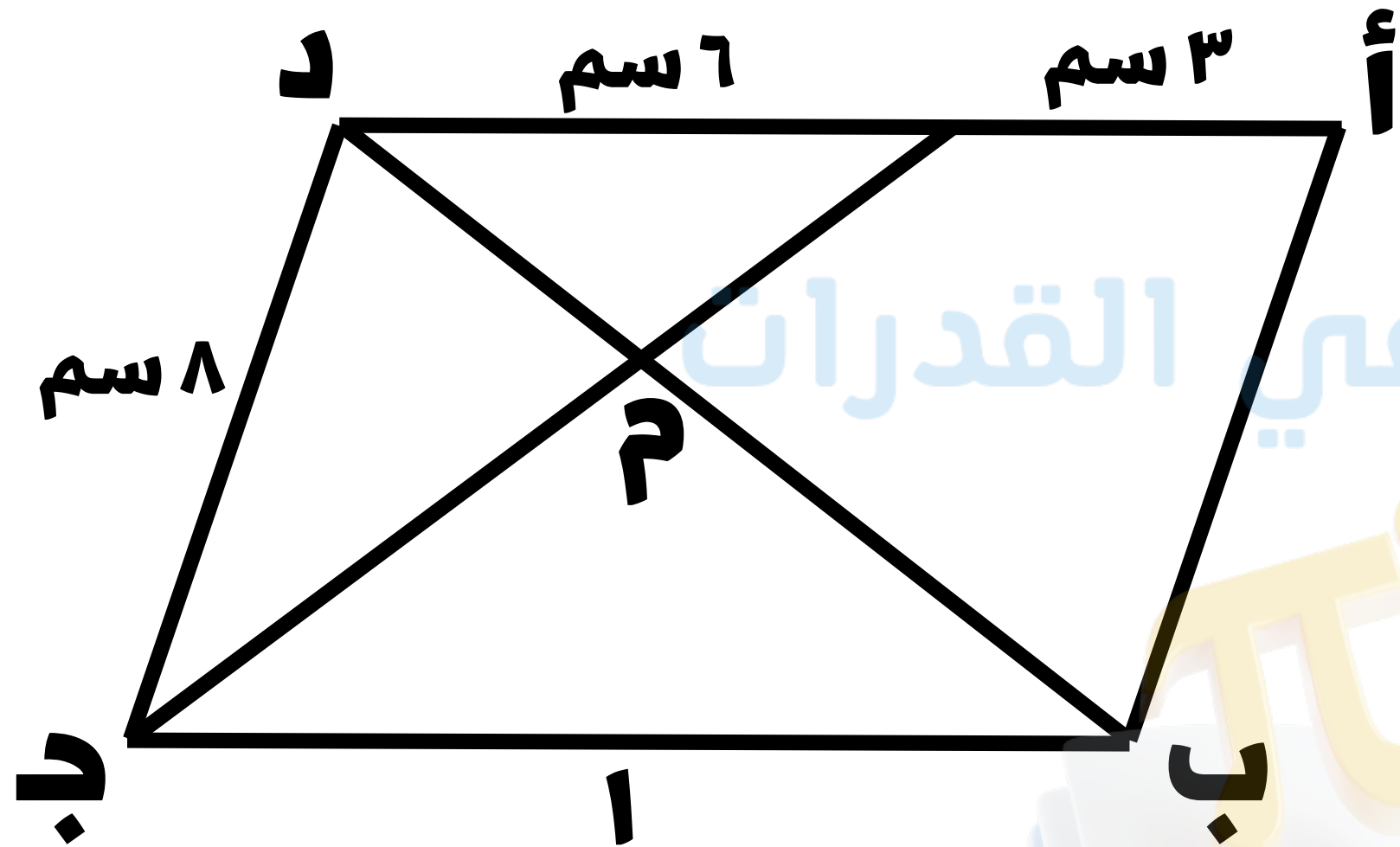
أ $s^3 + s^1$

ب $s^3 - s^1$

ج $(s^3 + s^2) - s$

د $(s^3 + s^2) + s$

0599037389



أ ب ج د متوازي أضلاع
أوجد نسبة $\frac{DM}{MB}$ ؟

أ $\frac{2}{3}$

ج $\frac{5}{6}$

ب $\frac{4}{5}$

د $\frac{1}{3}$

0599037389

ورقة على شكل مستطيل أبعاده 300×100 سم ، وهناك ورقة صغيرة أبعادها 30×20 سم ، كم ورقة صغيرة يمكن وضعها على الورقة الكبيرة ؟



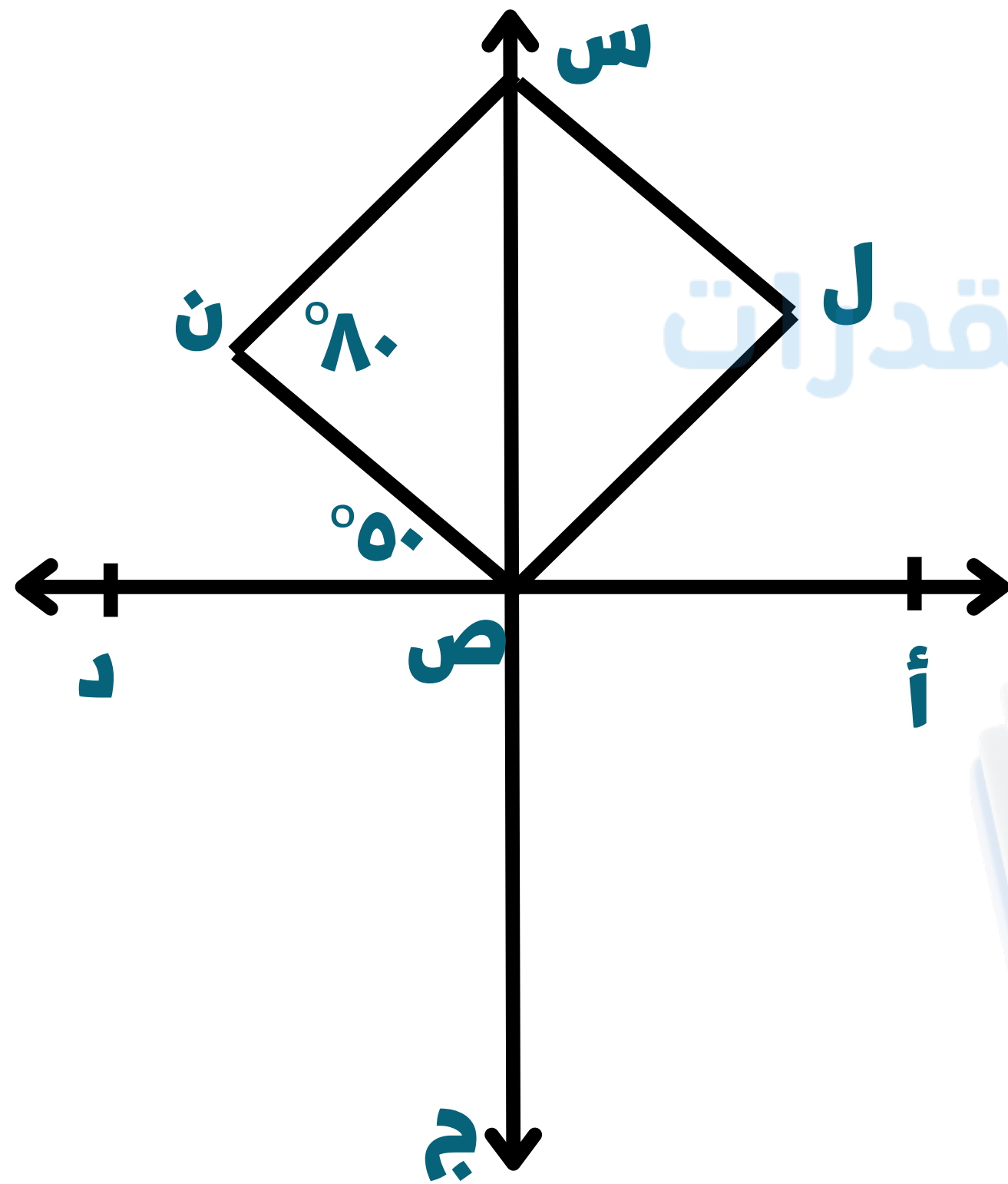
د ٧٥

ج ٦٠

ب ٥٥

أ ٥٠

0599037389



س ج محور تماثل، قارن بين:

- القيمة الأولى : ق (ل س ص)

- القيمة الثانية : ق (ن ص د)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

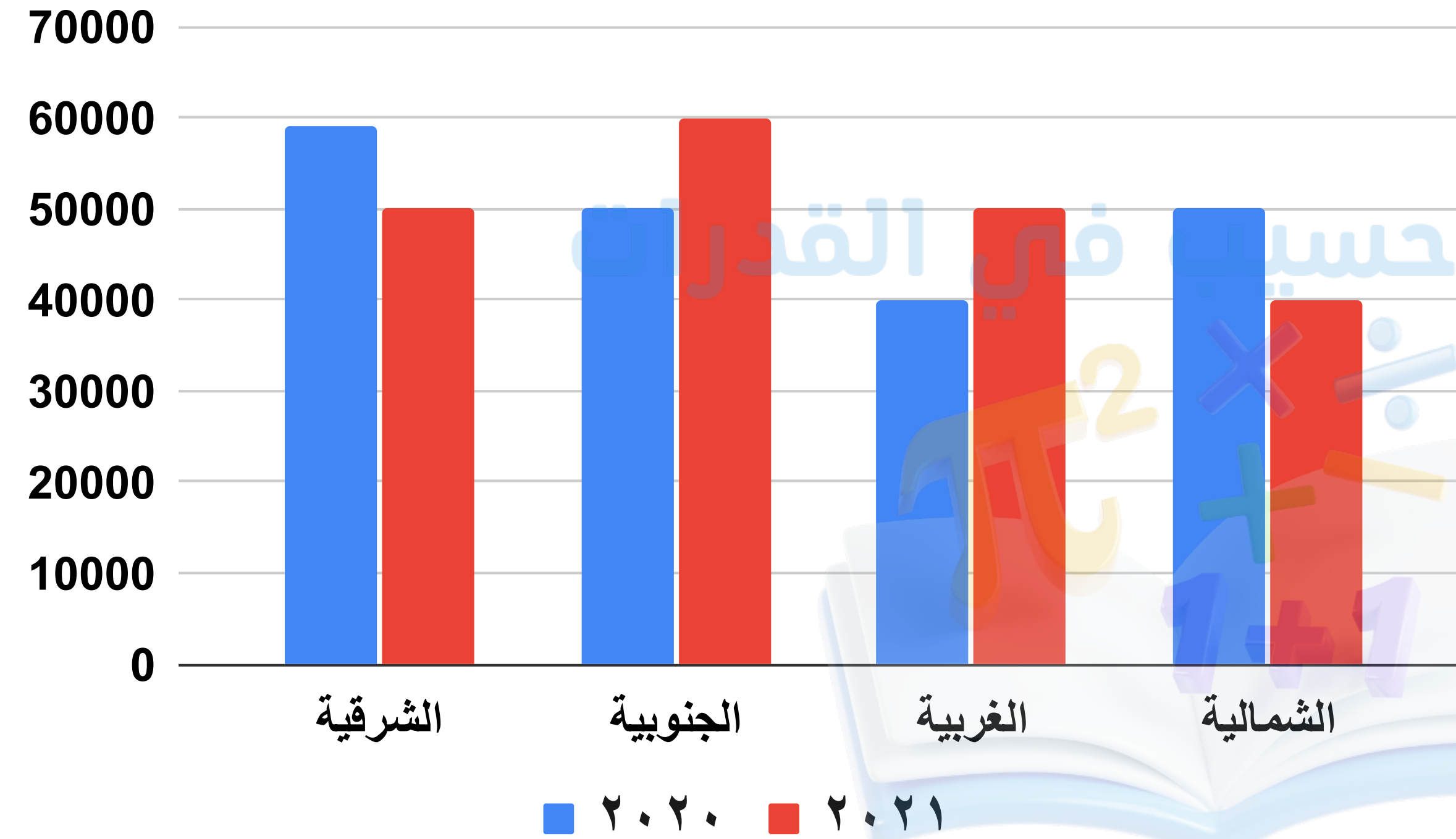
ما المنطقتان اللتان
تساوى فيهما عدد
السكان لعام ٢٠٢٠ ؟

أ الشمالية الغربية

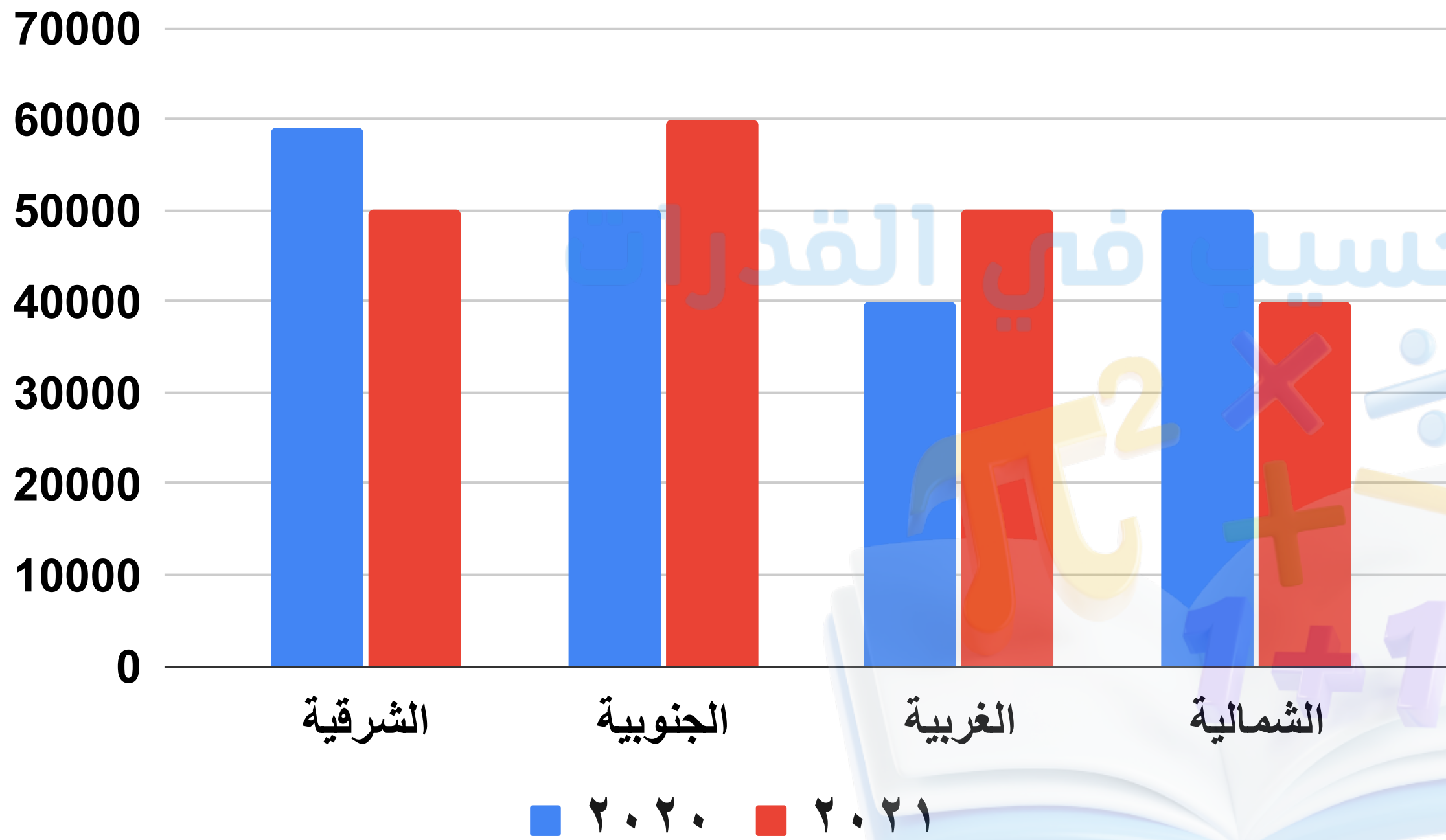
ب الجنوبية الشرقية

ج الشمالية الجنوبية

د الشمالية الشرقية



كم الفرق بين
المنطقتين الشمالية
والغربية في عام ٢٠٢١ م؟



أ ٨٠٠٠

ب ٩٠٠٠

ج ١٠٠٠

د ٢٠٠٠

إذا كان $a^m = b$ ، $b^m = a$ ، $m \neq 0$ ، أوجد قيمة m ؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0599037389

إذا كان $٤^س = ١٠٢٤$ ، أوجد قيمة $س$ ؟

د ٧

ج ٥

ب ٤

أ ٣

0599037389

إذا كان $\sqrt{5} + 2 = 25$ ، أوجد قيمة $\sqrt{5} + 25$ ؟

د $\sqrt{5} + 50$

ج $\sqrt{5} - 50$

ب $\sqrt{5} + 25$

أ $\sqrt{5} - 25$

0599037389

إذا كان $h = 3$ - $v = 3$ ، أوجد قيمة s ؟



عددان المضاعف المشترك الأصغر لهما ١٦ والعدد الأصغر
٨ ، ما العدد الأكبر؟

د ٣٢

ج ٢٤

ب ١٦

أ ٨

0599037389